

VECTOBAC G

Características

- ▶ Su actividad insecticida es por ingestión, una vez ingerido el producto, las larvas mueren a las pocas horas.
- ▶ La fuente principal de actividad de los Bti's proviene del cristal proteico que contienen, que actúa cuando se disuelve en el interior del intestino lo que permite la liberación de compuestos tóxicos que rompen la pared del intestino de las larvas provocando el cese de la alimentación y su muerte.
- ▶ Es respetuoso con la fauna útil, no perturbando el equilibrio ecológico, es inocuo para la fauna terrestre y acuática.
- ▶ ECOCERT: Producto utilizable en agricultura ecológica conforme a la Certificación n° CT33P-5.



TIPO DE FORMULACIÓN

Granulado. (GR).

COMPOSICIÓN

Bacillus thuringiensis israelensis (serotipo H-14) > 2,87%

REGISTRO

Producto Registrado en el Ministerio de Sanidad (Direc. Gral. Salud Pública). Uso ambiental: 09-30-05360
Producto Registrado en el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente n° 21.378

PLAGAS QUE CONTROLA

Géneros de mosquito:

Aedes, Anopheles, Culex, Culiseta, Psorophora.

Géneros de mosca:

Prosimilium spp, Similium spp.

PRESENTACIÓN

Sacos de 18,16 Kg.

FORMA DE APLICACIÓN Y DOSIS

Se aplica mediante venteo manual o cualquier método de impulsión de gránulos:

1° y 2° estadio larvario en aguas poco contaminadas 3-11 Kg/Ha.

3° estadio y/o aguas contaminadas, larvas muy desarrolladas, alta población de mosquitos, abundancia de vegetación acuática y alta concentración de materia orgánica en el agua, 22 Kg/Ha.

En ambos casos repetir el tratamiento cada 7-14 días.

No mezclar con otros productos ya que podría alterarse la viabilidad de las esporas.

El momento más oportuno para su aplicación es el principio de desarrollo de las larvas.

Aplicar de manera uniforme previa localización de los focos larvarios, por personal especializado.

Mantener la protección del área hasta el fin de las eclosiones mediante tratamientos sucesivos.

Uso ambiental: Aplicar en aguas estancadas y en canalizaciones de agua artificiales: dispensar en aguas donde se desarrollen las larvas que se quieren controlar. No podrá aplicarse en cursos naturales de agua.

LARVICIDAS BIOLÓGICOS

VECTOBAC 12 AS / VECTOBAC G / VECTOMAX FG

Respetuoso con la fauna útil, no afecta a otras especies (mamíferos acuáticos, peces...)

CERTIFICADO ECO-CERT PARA USO EN AGRICULTURA ECOLÓGICA

Eficaz contra más de 30 especies de larvas:

Aedes, Culex, Anopheles, Culiseta, Psorophora, Similium....

> Recomendado por la Organización Mundial de la Salud para el control de vectores.

CONTROL DE LARVAS DE MOSQUITOS Y SIMÍLIDOS.



VECTOBAC 12 AS:
Bacillus thuringiensis israelensis serotipo H-14. 12,51 %
Suspensión concentrada.(SC)

VECTOBAC G:
Bacillus thuringiensis israelensis serotipo H-14. 2,87 %
Granulado (G)

VECTOMAX FG:
Bacillus thuringiensis israelensis serotipo H-14. 4,7%
Bacillus Sphaericus 2362. 2,9%
Granulado Fino (FG)

CONTROL DE LARVAS DE MOSQUITOS Y SIMÍLIDOS



NOMBRE COMERCIAL	VECTOMAX FG	VECTOBAC 12 AS	VECTOBAC G
FINALIDAD	Insecticida para el control de larvas de mosquitos.	Insecticida para el control de larvas de mosquitos.	Insecticida para el control de larvas de mosquitos.
ESPECTRO DE ACCIÓN	Todas las especies de mosquitos.	Géneros de mosquito: <i>Aedes</i> . Géneros de mosca: <i>Similium, spp.</i>	Géneros de mosquito: <i>Aedes</i> . Géneros de mosca: <i>Similium, spp.</i>
TIPO DE FORMULACIÓN	Granulado fino (FG).	Suspensión concentrada (SC).	Granulado (GR).
COMPOSICIÓN	<i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> 4,7%. <i>Bacillus Sphaericus</i> 2,9%.	<i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> 12,51%.	<i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> 2,87%.
N° INSCRIPCIÓN	12-30-06542 (MSSI).	10-30-05699 (MSSI).	09-30-05360 (MSSI). N° 21378 (MAGRAMA).
USOS AUTORIZADOS	Uso ambiental.	Uso ambiental.	Uso ambiental. Uso fitosanitario.
DOSIS	10 g/Imbormal (5 m ²). 5-20 Kg/Ha (2 g/m ²).	0,6-2,5 L/Ha.	3-22 Kg/Ha.
PRESENTACIÓN	Saco 18,14 Kg.	Bidones 10 L. Caja 2x10 L.	Saco 18,14 Kg.



FABRICANTE

ES UN PRODUCTO

DISTRIBUIDOR

VECTOBAC 12 AS

Características

- ▶ Su actividad insecticida es por ingestión, una vez ingerido el producto, las larvas mueren a las pocas horas.
- ▶ La fuente principal de actividad de los Bti's proviene del cristal proteico que contienen, que actúa cuando se disuelve en el interior del intestino debido a la alcalinidad del pH intestinal de las larvas de las especies diana. Ello permite la liberación de compuestos tóxicos que rompen la pared del intestino medio de las larvas, provocando el cese de la alimentación. En el caso de que el efecto de los cristales no sea completo, las bacterias, liberadas dentro de la cavidad abdominal de las larvas causan la muerte por septicemia (infección generalizada).
- ▶ Es respetuoso con la fauna útil, no perturbando el equilibrio ecológico, es inocuo para el hombre y la fauna terrestre y acuática.
- ▶ ECOCERT: Producto utilizable en agricultura ecológica conforme a la Certificación n° CT33P-5.

TIPO DE FORMULACIÓN

Suspensión Concentrada (SC).

COMPOSICIÓN

Bacillus thuringiensis israelensis (serotipo H-14) > 12,51 %

REGISTRO

Producto Registrado en el Ministerio de Sanidad (Direc. Gral. Salud Pública).
Uso ambiental: 10-30-05699

PLAGAS QUE CONTROLA

Géneros de mosquito:

Aedes, Anopheles, Culex, Culiseta, Psorophora.

Géneros de mosca:

Prosimilium spp, Simulium spp.

FORMA DE APLICACIÓN Y DOSIS

Se aplica en pulverización diluido en la conveniente cantidad de agua:

1° y 2° estadio larvario en aguas poco contaminadas 0,5 L/Ha.

3° estadio y/o aguas contaminadas 2 L/Ha.

En ambos casos repetir el tratamiento cada 7-14 días.

No mezclar con otros productos ya que podría alterarse la viabilidad de las esporas.

El momento más oportuno para su aplicación es el principio de desarrollo de las larvas.

Aplicar de manera uniforme previa localización de los focos larvarios, por personal especializado.

Mantener la protección del área hasta el fin de las eclosiones mediante tratamientos sucesivos.

PRESENTACIÓN

X2  /  Bidón de plástico de 10 litros.



Productos de:
 **KENOGARD**
CULTIVAMOS LA INVESTIGACIÓN

 **ECO CERT**
 **SHC**
SOHISCERT
Agricultura Ecológica

VECTOMAX FG

Características

- ▶ VectoMax FG es un avanzado larvicida basada en una tecnología y un proceso de formulación y fabricación patentado, que combina ingredientes activos de *Bacillus thuringiensis israelensis serotipo H-14* y *Bacillus sphaericus. 2362* en una única micropartícula.
- ▶ Amplio espectro de acción en el control de larvas de mosquitos en cualquier habitat acuático. Elimina las larvas de forma rápida y es eficaz tanto en aguas limpias como en aguas sucias. Controla todas las especies de mosquitos.
- ▶ En condiciones ambientales normales puede conseguir una residualidad de 6 a 8 semanas. Presenta una actividad residual prolongada en poblaciones de larvas en estados L3 y L4.
- ▶ Elimina larvas en 24-48 horas y en 2-3 días es visible la reducción de pupas.

TIPO DE FORMULACIÓN

Granulado fino. (FG).

COMPOSICIÓN

Bacillus thuringiensis israelensis serotipo H-14, cepa AM65-52 > 4,7%.
Bacillus Sphaericus 2362, cepa ABTS 1743 > 2,9%.

REGISTRO

Producto registrado en el Ministerio de Sanidad (Direc. Gral. Salud Pública).
Uso ambiental: 12-30-06542

PLAGAS QUE CONTROLA

Géneros de mosquito:

Aedes, Anopheles, Culex, Culiseta, Psorophora.

Géneros de mosca:

Prosimilium spp, Simulium spp.

FORMA DE APLICACIÓN Y DOSIS

Elimina las larvas de mosquitos en muy diversos habitats acuáticos, tales como pozos, estanques, fosas sépticas, sistemas de canalización, desagües, drenajes, lagos, ríos, riachuelos, pantanos, neumáticos usados, etc.

Las dosis oscilan de 5 a 20 Kg. por hectárea.


Las dosis mas altas 10-20 kg/ha. serán necesarias donde predominen larvas de *Aedes* o *Ochlerotatus* en cuarto estadio larvario o con altas densidades de población o en condiciones locales que la experiencia aconseje la necesidad de utilizar dosis mas altas para conseguir un control más duradero.

Dosificar directamente el producto granulado, esparciéndolo de forma uniforme, en aguas donde se encuentren los focos larvarios que se quieren controlar. En caso necesario repetir a las 3-4 semanas.

No podrá aplicarse sobre aguas destinadas al consumo humano.

No mezclar con otros productos químicos.

PRESENTACIÓN

 Sacos de 18,14 Kg



Productos de:
 **KENOGARD**
CULTIVAMOS LA INVESTIGACIÓN